



Bildnachweis: James Hardie Europe GmbH

Neu von fermacell®:

Bauartgenehmigung für Gebäudeabschlusswände

fermacell® Gipsfaser-Platten verfügen über eine Allgemeine Bauartgenehmigung für Gebäudeabschlusswände (F90-Baußen/F30-Binnen). Diese beziehen sich auf insgesamt 18 verschiedene Konstruktionen, die zahlreiche Konstruktionsvarianten für tragende und raumabschließende Gebäudeabschlusswände mit der Klassifizierung F90-B/F30-B ermöglichen. Dabei bietet die Bauartgenehmigung die Möglichkeit, mit verschiedenen Beplankungsvarianten der Außenbekleidung einen Aufbau für die F90-B Klassifizierung zu realisieren. Es gibt schlanke Aufbaumöglichkeiten mit einer Außenbekleidung von 2 x 12,5 mm fermacell® Gipsfaser-Platten sowie auch einlagige Lösungen mit der 15 mm fermacell® Powerpanel HD, die dann zugleich einen temporären Wetterschutz bzw. dauerhaft wirksamen Wetterschutz ermöglichen kann. Die Varianten der Bekleidungsstärken sind abhängig von der Wahl des Dämmstoffes, des Holzquerschnittes sowie der zulässigen statischen Auslastung. Durch die vielfältigen Möglichkeiten des Aufbaus besteht u.a. auch die Möglichkeit, bei der Wahl der Dämmstoffe zu variieren. Folgende Dämmstoffe haben hier beispielhaft Berücksichtigung gefunden: Mineralwolle mit einem Schmelzpunkt oberhalb 1000°, Glaswolle, Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen sowie auch herstellerbezogene Dämmstoffe. Innenseitig kommt jeweils eine 12,5 mm dicke Platte in einlagiger Verarbeitung zum Einsatz.

Kontakt für die Redaktion:

Tobias Bennerscheidt
James Hardie Europe GmbH
Tel.: + 49 211 54236-350

tobias.bennerscheidt@jameshardie.com

Ausschreibungen, Konstruktionsdetails oder andere technische Dokumente:

<https://www.fermacell.de/de/konstruktionen>

James Hardie Europe GmbH

Bennigsen-Platz 1
40474 Düsseldorf
www.jameshardie.de
www.fermacell.de
www.aestuver.de
fermacell@jameshardie.de